



Avaliação da Farmacoterapia de Idosos Residentes em Instituições Asilares no Nordeste do Brasil

Patrícia M. AGUIAR¹, Divaldo P. LYRA JUNIOR^{1*},
Daniel T. SILVA¹ & Tatiane C. MARQUES²

¹Laboratório de Ensino e Pesquisa em Farmácia Social, Universidade Federal de Sergipe, Av. Marechal Rondon, s/n Jardim Rosa Elze, CEP 49100-000, São Cristóvão, Sergipe, Brasil

²Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo, Av. Bandeirantes, 3.900, Monte Alegre, CEP 14040-902, Ribeirão Preto, São Paulo, Brasil.

RESUMO. Os dados referentes às prescrições e ao uso de medicamentos foram coletados a partir dos prontuários de 94 idosos de dois asilos no município de Aracaju (SE). A média de idade foi de 83,2 (DP = 10,1), com maioria pertencente ao gênero feminino (63,8%). A prevalência do uso de medicamentos foi de 87,2% e a média de medicamentos consumidos igual a 2,7 (DP = 1,8), predominando aqueles com ação no sistema cardiovascular e nervoso. No estudo foram observados polifarmácia (18,1%), uso de medicamentos inadequados (28,7%) e duplicidade terapêutica (11,7%) na amostra de idosos estudados. Os dados evidenciam a necessidade do aprimoramento e avaliação da qualidade da farmacoterapia de modo a promover o uso racional de medicamentos nesta faixa etária.

SUMMARY. "Evaluation of Pharmacotherapy on Elderly Residents of Nursing Homes in the North-East of Brazil". Data related to medication order and the use of medications was collected from 94 elderly medical records of two nursing homes of Aracaju (SE). The mean age was 83.2 (SD = 10.1), with most belonging to the females (63.8%). The prevalence of the use of drugs was 87.2% and the average of medicines consumed was equal to 2.7 (SD = 1.8), mainly with action in the cardiovascular and nervous systems. In this study, the elderly population studied presented polypharmacy (18.1%), inappropriate use of drugs (28.7%) and double therapy (11.7%). Data showed the need for improvement and evaluation of the quality of pharmacotherapy to promote rational drug use in the elderly population.

PALABRAS CHAVE: Uso de Medicamentos, Idosos, Qualidade da Farmacoterapia, Asilos.
KEY WORDS: Drug use, Elderly, Quality of Pharmacotherapy, Nursing homes.

* Autor a quem correspondência deve ser enviada: E-mail: lepfs.ufs@gmail.com, lyra_jr@hotmail.com